

**rotring NC-scriber CS 100**  
**691 100**

The NC-scriber CS 100 sets the new standard of performance for lettering and symbols. Convenient, compact, easy to use, yet with real power and flexibility. Operator prompting, menu control for uncomplicated operation. Three built-in fonts plus additional fonts on cassette. Memory cassettes for secure storage of repeat work.

But that's not all! We also have even more powerful NC-scribers, with programming capability and serial PC interface.

Der NC-scriber CS 100 definiert die neue Leistungs-klasse zum Beschriften und Symbolzeichnen. Noch komfortabler, kompakt in der Bauweise, einfachste Bedienung über Menü-Technik. Normsymbole und Schriften über Cassetten-Technik.

Über den Leistungsumfang des CS 100 hinaus gibt es noch rotring NC-scriber mit erweitertem Leistungs-vermögen für selbstprogrammierbare Symbole und serieller Schnittstelle für PC-Anschluß.

**Memory cassette**  
for safe storage of the entire memory contents

**Memory-Cassette**  
zum Abspeichern und Sichern des gesamten Speicher-inhalts.

**691 388**

**Keyboards**  
**Tastaturen**

In alphabetical sequence, analogous to lettering stencil.

In alphabetischer Reihenfolge analog zu den Schriftschablonen.

**691 155**  
QWERTY layout with international characters.

In Schreibmaschinenausführung mit internationalen Schriftzeichen.

**691 153**

**Carrying case**  
For safe transport of the CS100.

**Transportkoffer**  
zur sicheren Unterbringung des CS 100 bei wechseln-den Einsatzorten.

**691 156**





### NC-scriber CS 100, Schrift- und Symbol-Cassetten



Precision drawings require explanatory notes and clarifying remarks. These must be clear and reproducible. The CS 100 has three technical lettering fonts built in – ISO 3098, universal, and DIN 17. Other fonts are available on compact cassettes.

Eine präzise ausgefüllte Zeichnung erhält erst durch reproduzierbare Beschriftung ihre Eindeutigkeit. Dafür gibt es neben den in den CS 100 eingebauten Schriftarten ISO 3098, universal und DIN 17 viele Schriftarten auf Kompakt-Cassetten.

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOP

TYP 1451  
691751

αβγδεζηθικλμνξοπρστυφχψως ΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΝΞΟΠΡ

Greek/Griechisch  
691752

абвгдежзхуиџклмнопрстуфхцчшщъыьэя АБВГДЕЖЗИЙК

Cyrillic/Kyryllisch  
691753

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGH

Block outline  
691771

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGH

Block medium  
691770

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOP

Block light  
691772

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOP

Romanic outline  
691775

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOP

Gothic light  
691773

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTU

Mascot outline  
691774

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKLMNOP

Futura Round Pen  
691779

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKL

Bonne  
691782

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOP

English Old Style  
691777

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHI

Univers 57 outline  
691781

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzß ABCDEFGHIJKL

Tectona  
691780



Cassettes for a wide range of symbols are available. And if what you need isn't in our standard range, we'll be glad to make up special cassettes for your requirements!

Für die unterschiedlichen Branchenansprüche gibt es ein umfangreiches Angebot an Symbol-Cassetten. Und was es nicht in Serie gibt, fertigen wir gerne für Sie an.

Architecture/Architektur  
691352

Electrical engineering/Elektrotechnik  
691353

Electronics/Elektronik  
691354

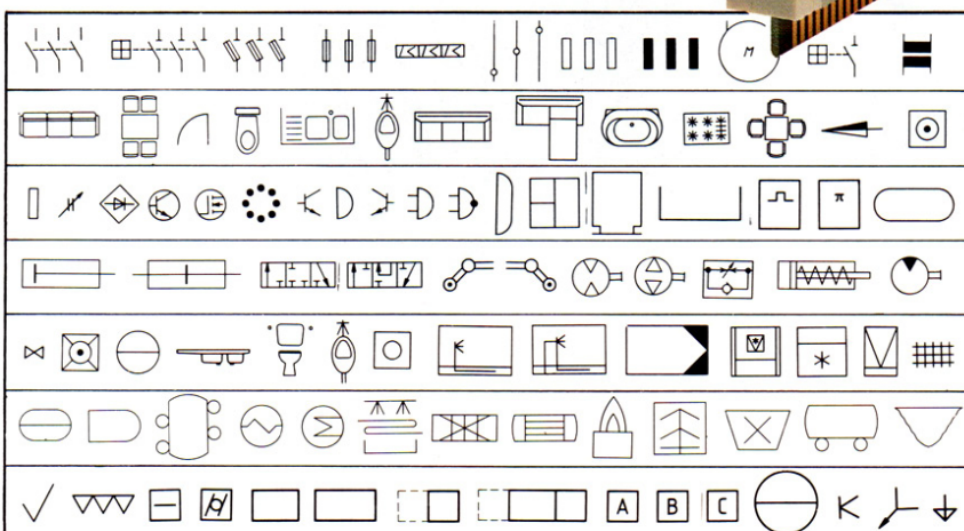
Hydraulics + Pneumatics  
Hydraulik + Pneumatik  
691355

Heating, ventilation and plumbing  
Haustechnik  
691356

Process engineering  
Verfahrenstechnik  
691357

Mechanical engineering/Maschinenbau  
691358

Decora  
691351





### The rotring decoscriber

The rotring decoscriber was designed to make life easier for decorators and display designers – especially when it comes to price ticketing.

With the rotring decoscriber, you quickly and easily program the desired format, position, font, shape, and size of the price tickets. All you then need to do is enter the text and price for each ticket, and the decoscriber does the rest. The result is neat, attractive price tickets, much faster than could ever be done by hand, and far better looking.

The decoscriber comes in two versions. The decoscriber 610 has high built-in performance. The decoscriber 620 has additional cassette capability for a wider range of fonts and graphic elements. This also gives you the ability to store the entire memory contents on cassette for archiving, and for transferring among branch offices and shops for a uniform look across town (for example).

The decoscriber 620 cassettes are the same compact new size as for the CS 100.

Both decoscribers come complete with drawing board, guide rail, ArtPen, and drawing points, all in a robust carrying case.

### Der rotring decoscriber

Zur Arbeitserleichterung der Dekorateur und Schauverbegealter gibt es die rotring decoscriber. Sie schreiben ein Preisschild so schön wie das andere.

Der besondere Clou des rotring decoscribers ist die Nutzung vorbelegter Speicher, in denen die Formate und Positionen sowie Schriftarten, Formen und Größe abgelegt sind. So brauchen nur noch die individuellen Texte über die Schreibmaschinentastatur eingegeben zu werden, die Gestaltung der Preisschilder wird automatisch, einheitlich, ästhetisch und sauber ausgeführt.

Die rotring decoscriber gibt es in zwei Ausführungen: Als decoscriber 610 mit festeingebautem Leistungsprogramm und als decoscriber 620 mit zusätzlich wahlfreien Schrift- und Symbol-Cassetten und der Möglichkeit, mit der Memory-Cassette eingegebene Formate zu sichern und mit anderen Filialen auszutauschen.

Die rotring decoscriber arbeiten mit den gleichen Cassetten wie der rotring NC-scriber CS 100.

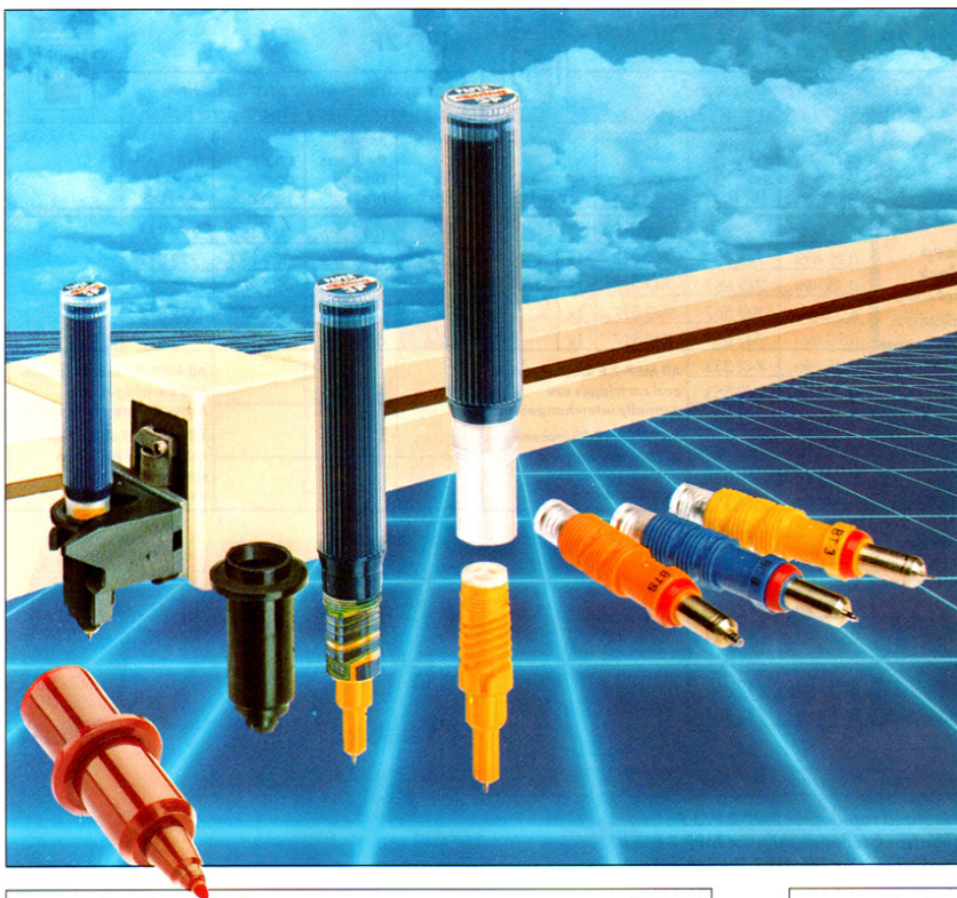
Komplett im Transportkoffer mit Zeichenplatte und Führungsschiene sowie einer Erstausrüstung an Zeichenstiften.

rotring decoscriber 610  
691061

rotring decoscriber 620  
691062







## Plotter points for every application!

The continuous advance of computer technology in offices, laboratories, and especially design bureaus has led to a growing demand for special drawing pens for numerically controlled graphic output devices – plotters.

The plotter environment is very demanding, and operating conditions differ significantly from those in manual drawing. The high speeds of modern plotters and the varying surface properties of modern media create special requirements.

All of this led us at rotring to modify our proven tubular-tip, fibre-tip, and ballpoint systems, further developing them for plotter use.

The result is one of the most successful ranges of plotter pens on the market today, providing the utmost in reliability, precision, and performance.

## Plotter-Zeichenwerkzeug für jeden Anwendungsbereich

Der kontinuierliche Einsatz computergestützter Technik im Büro, im Labor und insbesondere im Konstruktionsbüro, hat zu einem verstärkten Einsatz spezieller Zeichenwerkzeuge in den numerisch gesteuerten Ausgabegeräten – Plotter – geführt.

Die vielfältigen Aufgaben und die daraus resultierenden Forderungen der Anwender nach hochwertigen Zeichenergebnissen, veranlassen rotring, die bewährten Tuscheröhrchen-, Faser- und Kugelspitzen-systeme für den Einsatz in Plottern weiterzuentwickeln.

Das Ergebnis sind Zeichenwerkzeuge, die den höheren Zeichengeschwindigkeiten moderner Plotter sowie den unterschiedlichen Oberflächenvergütungen der Zeichnungsträger gerecht werden.

### rapidplot MPP

#### ● For high-quality plots and high convenience

Tubular-tip India-ink plotter pens  
Disposable – maintenance-free

For pen force  
0.1 – 0.2 N

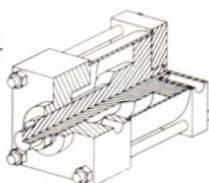
A good price/performance ratio, high-quality inks, and high precision and reliability make the MPP system ideal for use in technical bureaus and for CAD/CAM applications.

#### ● Für hochwertige, komfortable Qualitätsplots

Tusche-Röhrchen-Plotterpen  
– Einwegsystem, wartungsfrei –

Für Auflagekraft  
0,1 – 0,2 N

Das günstige Preis-/Leistungsverhältnis, hochwertige Tuschequalität, Präzision und Funktionssicherheit machen das MPP System ideal für den Einsatz im technischen Büro und im CAD/CAM.



### rapidplot FIBRE

#### ● For brilliant graphics and charts

Fibre-tip plotter pens  
– Disposable –

For pen force  
0.2 N

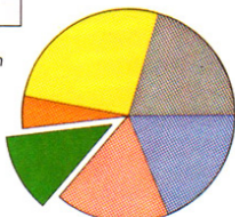
Brilliant, even area coverage in vivid colours, ideal for business and laboratory applications.

#### ● Für brillant leuchtende Grafiken und Charts

Faserspitzen-Plotterpen  
– Einwegsystem –

Für Auflagekraft  
0,2 N

Brilliant leuchtende, gleichmäßig flächendeckende Farben werden insbesondere für den Einsatz in kaufmännischen Büros und Labors verwendet.



### rapidplot BC·BT·BTS

#### ● For the most demanding requirements

Tubular-tip India-ink plotter pens  
– Refillable –

For pen force  
0.1 – 0.35 N

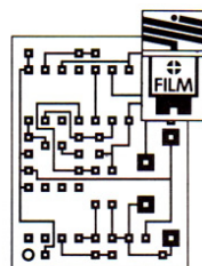
This system offers maximum flexibility. Many different inks can be used, for specific media, plotters, and specialized applications. 8 line thicknesses from 0.13 to 1.0 mm.

#### ● Für höchste Qualitätsansprüche

Tusche-Röhrchen-  
Plotterspitzen  
– Das Nachfüllsystem –

Für Auflagekraft  
0,1 – 0,35 N

In diesem System können diverse Tuschen und Tinten eingesetzt werden, die speziell auf die unterschiedlichen Zeichnungsträger und Plotter abgestimmt sind. 8 Linienbreiten von 0,13 mm bis 1,0 mm.



### rapidplot BALLPOINT

#### ● For test plots and high-speed applications

Pressurized plotter refills  
– Disposable –

For pen force  
1.2 – 2.2 N

For fast and economical test and working plots on matt-rough drafting papers, at maximum speeds of over 100 cm/s.

#### ● Für Test-Plots und hohe Plotgeschwindigkeiten

Plotter-Gasdruckminen  
– Einwegsystem –

Kontroll- und Arbeitsplots auf Zeichenpapieren mit mattrauen Oberflächen können mit über 100 m/s besonders schnell und wirtschaftlich erstellt werden.

Für Auflagekraft  
1,2 – 2,2 N

